Задача JavaScript "Витрина товаров"

Разработать витрину товаров с категориями и корзиной на Redux/React с бэкендом на node.js (Любой удобный фреймворк Koa/Express/etc) или Java. Для стилей можно использовать любой css-фреймворк, UX на ваше усмотрение.

**1 страница**

Каталог со списком товаров ( без описания, только небольшая картинка, название и кнопка "добавить в корзину" ) и сортировкой по категориям.

Категории примерно такие ( можно придумать свои ):

- Все товары

- Продукты питания

- Бытовая химия

- Лекарства

Наверху контролл, который позволяет переключать категории и видеть товары только из этой категории или все товары, если выбрано "Все товары"

Количество одновременно показанных товаров на странице не должно превышать 5, а общее количество товаров в каждой категории должно быть больше 10.

То есть страница должна иметь пагинацию.

**2 страница**

Подробное описание выбранного товара с его категорией, картинкой и кнопкой добавления в корзину.

Эта страница должна открываться при клике на товар.

На этой странице должна быть возможность отредактировать конкретный товар. Пользователь (считаем, что мы по умолчанию админ и не думаем о правах пользователя, это прорабатывать не нужно) нажимает на кнопку редактировать и видит поля. После редактирования должна быть возможность сохранить товар.

**3 страница**

Корзина.

Страница содержит все добавленные в корзину товары с возможностью удалить оттуда товар.

**Сервер**

Бэкэнд, отдающий информацию со списком товаров, подробностями по конкретному товару, категории и тд и возможностью редактирования этих товаров в памяти.

Подключать базу данных не требуется.

Конкретный товар можно отредактировать, присвоить ему другую категорию и сохранить.